Форма 2-В

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"

Технический надзор: ТОО "ПКТН"

Авторский надзор: ТОО "Turkestan Engineering"

Подрядчик: ТОО "А.Р.Т.-Құрылыс"

Стройка: "Строительство водохранилища Кенсай-Коскорган-2 в с.о.Орангай г. Кентау Туркестанской области"

Договор: №199 2020-10-05

Акт № 2
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2020 года

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			№1 Смета 2-1-1 Строительство подводящего канала с ПК-0+30 по ПК-19+25. Участок 1									
			Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0308 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 (срезкана трассе канала)	м3 грунта	8223	163,34	154,93	1343127	1273977	--	283555	1756816
			НР - 72%; СП - 8%			8,41	39,48	69150	324676		130135	
2	2	Е11-010104-0202 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 (перемещение срезанных отвалов)	м3 грунта	8223	66,25	66,25	544774	544774	--	121123	719168
			НР - 72%; СП - 8%			--	20,46	--	168226		53272	
3	3	Е11-010107-0112	Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	4322	295,12	282,15	1275510	1219437	--	219347	1614446
			НР - 72%; СП - 8%			12,97	57,51	56073	248576		119589	
4	4	Е11-010201-0203	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	753,7	100,35	100,35	75637	75637	--	21146	104526
			НР - 72%; СП - 8%			--	38,97	--	29370		7743	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	5	Е11-010201-0206 К=2	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см (дополнительно 2 прохода)	м3 уплотненного грунта	753,7	5,87	5,87	4421	4421	–	1069	5929
			НР - 72%; СП - 8%			–	1,97	–	1485		439	
6	6	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	753,7	80,80	69,74	60897	52559	1055	14188	81092
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	7283	12423		6007	
7	7	Е11-010107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	13189,3	145,90	–	1924306	–	–	1385500	3574590
			НР - 72%; СП - 8%			145,90	–	1924306	–		264784	
8	8	Е11-360101-0103 ТЧ 36 п.2.1 К=1,5	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т. Переуплотнение грунта, применен коэффициент к времени эксплуатации катков и тракторов - 1,5	м3 грунта	7657	265,46	239,53	2032595	1834069	10720	522516	2759519
			НР - 72%; СП - 8%			24,53	70,25	187806	537910		204409	
9	9	Е11-010107-1308	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4124	34,86	34,86	143767	143767	–	26304	183677
			НР - 72%; СП - 8%			–	8,86	–	36533		13606	
10	10	Е11-010104-0703 ТЧ 01 табл. 11 п.3.32 Кэм=1,06	Площади. Планировка бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	15160	1,54	1,54	23371	23371	–	3796	29340
			НР - 72%; СП - 8%			–	0,35	–	5272		2173	
			Бетонные и прочие работы									
11	14	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (д-10 мм)	т	5,4605323	247045,00	–	1348997	–	1348997	–	1456917
			СП - 8%			–	–	–	–		107920	
			Демонтажные работы									
12	23	Е11-460401-0102	Фундаменты бетонные. Разборка существующей облицовки	м3	646,2	18285,46	8378,00	11816064	5413864	–	7460516	20818707
			НР - 84%; СП - 8%			9907,46	3836,84	6402201	2479366		1542126	
13	24	С341-020103-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	т	1550,88	61,00	–	94604	–		–	102172
			СП - 8%			–	–	–	–		7568	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	25	Е11-010102-0604 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Грунты 5-6 группы. Работа на отвале. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	646,2	58,70	58,55	37930	37833	97	10822	52652
			НР - 72%; СП - 8%			--	23,26	--	15031		3900	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 1	Тенге				20725998	10623708	1360869	10069882	33259551
								8646818	3858869	--	2463671	
			№2 Смета 2-1-4 Строительство подводящего канала с ПК-65+95 по ПК-92+00. Участок 4									
			Бетонные и прочие работы									
15	12	Е11-420102-0101 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м (Откосы и заплечики толщиной 10 см, бетон B20F150W4)	м3 бетона в конструкции	910,96993	22098,31	598,29	20130895	545027	16610330	2216216	24134880
			НР - 68%; СП - 8%			3266,34	311,32	2975538	283604		1787769	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2	Тенге				20130895	545027	16610330	2216216	24134880
								2975538	283604	--	1787769	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				20130895				
		Материалы		Тенге				16610330				
		Всего заработная плата		Тенге					3259141			
			Накладные расходы	Тенге				2216216				
			Сметная прибыль	Тенге				1787769				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24134880				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2876
			Сметная заработная плата	Тенге					3259141			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				24134880				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2876
			Сметная заработная плата	Тенге					3259141			
			№3.Смета 2-1-5 Строительство подводящего канала с ПК-92+00 по ПК-98+50. Участок 5									
			Земляные работы									
16	1	Е11-010101-0308 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 (срезкана трассе канала)	м3 грунта	687	163,34	154,93	112213	106436	--	23690	146775
			НР - 72%; СП - 8%			8,41	39,48	5777	27125		10872	
17	2	Е11-010104-0202 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 (перемещение срезанных отвалов)	м3 грунта	687	66,25	66,25	45514	45514	--	10119	60084
			НР - 72%; СП - 8%			--	20,46	--	14055		4451	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	3	Е11-010107-0112	Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	1942	295,12	282,15	573124	547928	–	98559	725417
			НР - 72%; СП - 8%			12,97	57,51	25195	111692		53735	
19	4	Е11-010201-0203	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	195	100,35	100,35	19569	19569	–	5471	27043
			НР - 72%; СП - 8%			–	38,97	–	7599		2003	
20	5	Е11-010201-0206 К=2	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см (дополнительно 2 прохода)	м3 уплотненного грунта	195	5,87	5,87	1144	1144	–	277	1534
			НР - 72%; СП - 8%			–	1,97	–	384		114	
21	6	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	195	80,80	69,74	15756	13598	274	3671	20980
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	1884	3214		1554	
22	7	Е11-010107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	3250	145,90	–	474172	–	–	341404	880821
			НР - 72%; СП - 8%			145,90	–	474172	–		65246	
23	8	Е11-360101-0103 ТЧ 36 п.2.1 К=1,5	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т. Переуплотнение грунта, применен коэффициент к времени эксплуатации катков и тракторов - 1,5	м3 грунта	723	265,46	239,53	191925	173179	1013	49338	260563
			НР - 72%; СП - 8%			24,53	70,25	17733	50791		19301	
24	9	Е11-010107-1308	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1906	34,86	34,86	66445	66445	–	12157	84890
			НР - 72%; СП - 8%			–	8,86	–	16885		6288	
25	10	Е11-010104-0703 ТЧ 01 табл. 11 п.3.32 Кэм=1,06	Площади. Планировка бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с). Наводохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	5200	1,54	1,54	8016	8016	–	1302	10064
			НР - 72%; СП - 8%			–	0,35	–	1808		745	
			Бетонные и прочие работы									
26	11	Е11-420102-0102 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м (Дно толщиной 12 см, бетон В20F150W4)	м3 бетона в конструкции	116,95	20695,47	484,21	2420335	56628	2132429	175860	2803890
			НР - 68%; СП - 8%			1977,58	233,77	231278	27340		207696	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	12	Е11-420102-0101 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м (Откосы и заплечики толщиной 10 см, бетон В20F150W4)	м3 бетона в конструкции	279,45	22098,31	598,29	6175372	167193	5095400	679849	7403639
			НР - 68%; СП - 8%			3266,34	311,32	912779	86999		548418	
28	13	Е11-420102-0701	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	18,33	12844,87	1461,20	235446	26784	10264	142801	408507
			НР - 68%; СП - 8%			10823,67	633,04	198398	11604		30260	
29	14	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (д-10 мм)	т	11,226	247045,00	–	2773327	–	2773327	–	2995193
			СП - 8%			–	–	–	–		221866	
30	15	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (А1 д-8 мм)	т	7,104	264576,00	–	1879548	–	1879548	–	2029912
			СП - 8%			–	–	–	–		150364	
31	16	Е11-420105-0101	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки	м2 полиэтиленового экрана	1300	74,82	11,84	97261	15396	35698	39071	147239
			НР - 68%; СП - 8%			35,51	8,69	46167	11291		10907	
32	17	С121-080102-0707	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм СТ РК 2790-2015	м2	1430	591,00	–	845130	–	845130	–	912740
			СП - 8%			–	–	–	–		67610	
33	18	Е11-420105-0101	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки	м2 полиэтиленового экрана	2540	74,82	11,84	190034	30081	69749	76339	287683
			НР - 68%; СП - 8%			35,51	8,69	90204	22060		21310	
34	19	С121-080102-1103	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 250 г/м2, разрывная нагрузка 8,0 кН/м	м2	2794	241,00	–	673354	–	673354	–	727222
			СП - 8%			–	–	–	–		53868	
35	20	Е11-100116-0101	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	75,5	94,64	3,43	7146	259	1791	4690	12783
			НР - 90%; СП - 8%			67,50	1,52	5096	115		947	
36	21	С121-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,51	54851,00	–	82825	–	82825	–	89451
			СП - 8%			–	–	–	–		6626	
37	22	С121-100401-1403	Пергамин кровельный П-300 ГОСТ 2697-83	м2	157	93,00	–	14601	–	14601	–	15769
			СП - 8%			–	–	–	–		1168	